

信息学院 2020 年硕士研究生各调剂专业复试内容与方式

一、人工智能系-085400 电子信息专业（专业学位硕士）

复试总分为 100 分，内容包括：外语测试、专业素质与能力测试、综合素质及能力测试三部分。采用远程面试方式进行。每个考生按学院制定的面试规则单独进行远程面试，时间不低于 20 分钟。具体面试内容如下：

(1) 外语：

a) 口语：考生用英语介绍自己，主要考察表达观点的能力，时间不超过 3 分钟。占复试比例 10%。

b) 短文阅读与理解：考生远程随机抽取本专业基础知识英语短文一段，阅读两分钟后，马上口述短文的大意，主要考察考生对英文文献的阅读与表达能力，占复试比例 10%。

c) 英语答题：随机抽一道题目，英语作答。占复试比例 10%。

(2) 专业素质测试：

a) 编程相关题：考生远程随机抽取 1 道题目，答题时间不超过 2 分钟，占复试比例 15%。

b) 其他专业题：考生远程随机抽取 2 道题目，每题答题时间不超过 1 分钟，占复试比例 20%。

(3) 综合素质及能力测试：采用老师自由提问，考生回答的形式，

内容包括：考察学生的教育背景、毕业设计或科研经历、基本知识和专业知识的掌握情况、责任心和治学态度、语言表达能力和逻辑思维能力、人文综合知识、素质等，占复试比例 35%。

注意：随机抽取的题目，不再重复使用。

二、软件工程系-081200 计算机科学与技术（学术型硕士）

复试总分为 100 分，内容包括：外语测试、专业素质与能力测试、综合素质及能力测试三部分。采用远程面试方式进行。每个考生按学院制定的面试规则单独进行远程面试，时间不低于 20 分钟。具体面试内容如下：

（1）外语

口语考试：考生用英文进行自我介绍，时长约为 2 分钟。

（2）专业素质与能力测试

复试题目的课程为：《专业英语》、《计算机网络》、《数据库》、《IT 新技术》、《软件工程导论》、《操作系统》六门，其中《专业英语》为必答。由学生选择其他五门复试课程（组号，1-5）的考题编号，学生再选择 3 道题作答。考生完成作答，时长控制在 12 分钟内（包括选题的时间）。

（3）综合素质及能力测试：

根据学生的简历和获奖等信息，主要考察学生的教育背景、毕业设计、科研项目 and 成果、硕士期间研究方向等，采用老师自由提问，考生回答的形式，时长约为 6-8 分钟。

三、信息与通信工程系-085400 电子信息（人工智能技术方向）（专业学位硕士）

复试总分为 100 分，内容包括：外语测试、专业综合能力考察两部分。采用远程面试方式进行。每个考生按学院制定的面试规则单独进行远程面试，时间不低于 20 分钟。具体面试内容如下：

(1) 外语：时长约为 3 分钟，占复试成绩的 20%

a) 口语

b) 专业英语

(2) 专业综合能力测试：时长约为 17 分钟，占复试成绩的 80%

a) 考生 PPT 展示：有条件的同学可以准备 6 分钟以内的 PPT 演示用于展示可以体现个人综合素质的内容。

b) 问答：抽题问答（抽 3 题选 2 题）+ 自由问答两种方案相结合的方式进行。

厦门大学信息学院（国家示范性软件学院）

2020 年 5 月 13 日